Index	of Cla	aims	

Appl	icatio	n/Co	ntrol	No.

10/709,718

Examiner

Ernest Unelus

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

2181

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

			_			_	j			
Cla	Date									
Cli		H	_			Jak	-		_	Н
l <u>-</u> '	Original	2					,			
Final	. <u>g</u>	4/10/07					l			
ш	Ö	2						ł	ŀ	
		Ļ.,	Ł	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	1	V	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	L.	_	Ш
L	2	1	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
ļ	3	Щ.	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
L	4	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	Щ
ļ	1 2 3 4 5 6	1	ļ	ļ	<u> </u>	_	L	_	_	Щ
<u> </u>	6	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	_	Ш
	<u> </u>	H	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	8 9	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ŀ			Н
	40	1	┞	<u> </u>	_	<u> </u>	├—		<u> </u>	Н
— —	10 11 12	H	⊢	⊢	├	-	\vdash	-	\vdash	Н
—	11	+	-	⊢	\vdash	 	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
	12	H	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	 —		\vdash
\vdash	13	$oldsymbol{+}$			 	 		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>	14	╁	├	⊢	⊢		├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	H	 	 	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	17	H	\vdash	├	 	├	\vdash	 	├	$\vdash\vdash$
\vdash	10	H	├	-	⊢	H	├—	\vdash	├	├┤
<u> </u>	10	₽	-	-	⊢	⊢	-		<u> </u>	Н
<u> </u>	20	H	⊢		\vdash		\vdash	⊢	┝	Н
-	20	H	┝	_	├	 	-		├	\vdash
	21	╂	├	-	⊢	-	├—	-		Н
<u> </u>	22	H	┝	-	 	├	-		-	-
	24	╂	-	-	_	-	\vdash	┝	_	H
	24 25	H		\vdash	 	_	\vdash	\vdash	-	
	26	H						┢	_	\vdash
	27	Н				_		\vdash		Н
	28	Н	_	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	_	Н
-	26 27 28 29 30	╂╌						H		H
	30	╫	-	-		-		<u> </u>		H
-	31		H	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	32	1		┈	-		<u> </u>	-	⊢∹	H
	32 33	1	\vdash	\vdash		Н	\vdash	H		\vdash
	34		\vdash		\vdash				\vdash	$\vdash \vdash$
Η-	35			<u> </u>			<u> </u>		h	H
	35 36			\vdash			<u> </u>			\dashv
	37			\vdash	\vdash	\vdash				Н
	38	1	_		-	-	\vdash			Н
	39			\vdash		Г	Г	Г	\vdash	Н
	40									Н
	41									П
	42					П	Ι_		_	П
	43	1					T	П		М
	44	₹								П
	45	W		Г			Г			Н
	46									П
	47		Т	Г	\vdash	П	\vdash		_	
	48			Г	Т					\Box
	49	L		П	\vdash		Г		\Box	\vdash
	50	V		_						\dashv

1	Claim			Date								
	1 1			Т	П	一	<u> </u>	Ι			\Box	
		Original			l	l	1		İ			
ĺ	Final	ij			l	l					l	
	ᇿ	ŏ			l	l	Ī				l	
Į				\vdash	⊢	 	├—	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
. !		51 52	Ņ	\vdash	<u> </u>	Ь	<u> </u>	⊢	⊢-	\vdash	<u> </u>	
ļ	· .	52	Ц	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		
		53	Щ	$oxed{igspace}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		$oxed{oxed}$	
		54 55	II.	_	乚	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	
ļ		55	\prod		L							
		56										
į		57							L			
1		58	П			<u> </u>						
		59	П	1	ľ		Г	T				
		60	T	\top	İ		Π	Π	<u> </u>			
		. 61	H	1	Г	<u> </u>	T	T		Г	\vdash	
- 1	,	62	H	†	\vdash	T	T	t	t		\vdash	
.		62 63	H	1	t	\vdash	\vdash	\vdash	 	_		
1		64	H	╁	\vdash	\vdash	 	Ι	 	\vdash	\vdash	
1		65	╁	+-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
1		66	┥	+	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
ŀ		67	Н	+	\vdash	\vdash	├─		-	-	 	
		60	Н	+	⊢	⊢	├		<u> </u>	-	 	
ł	-	68	Н	₩—	<u> </u>	-	⊢	\vdash	<u> </u>	 	-	
	ļ	69	Н	₩_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	
		70	L	₩_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	
		71	\vdash	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	L_	
		72	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	
		73 74 75	L		L	<u> </u>		·	<u></u>	L.,	L.,	
		74	$oxed{oxed}$	1_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ldash	<u> </u>	_	_	Ш		
		75	Ш	Щ.	_	<u> </u>			<u> </u>	L	L_	
		76 77	Ц	Ц_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		
1		77	Ц		L			L				
i		78	\coprod	L	Ĺ	L	L	L	L			
į		79							L			
		80		Π	\Box							
ĺ		81	I						l -			
		82	V									
		83	V	1	Г	Г			<u> </u>			
		84	Ħ	1	1		Г	Ι	\vdash		_	
		85	Π	\top	T				\vdash			
	<u> </u>	86	ΙŤ	T	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		М	
		87	$\dag \uparrow$	†	\vdash	I	\vdash	\vdash	 		\vdash	
		88	H	\dagger		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	
		89	#	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	
1		90	+	+-		 	-	\vdash	\vdash		H	
		91	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 - 		\vdash	
ł		92	H	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	
ŀ		93	H	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
ŀ		94	\Rightarrow	Ή	\vdash	-		·	\vdash	_	-	
ŀ		95	Ļ	┼-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
ŀ			\vdash	\vdash	\vdash			Η,	\vdash			
ŀ		96	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
ļ		97	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	
ļ		98	L	-	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
J		99	L	<u> </u>	L		L	<u> </u>				
- 1		100	ì	1		ı	ı	ı	i	1		

Claim		Date								
Final	Original									
	101 102									
<u> </u>	102		L.	L_	L.	_		Ŀ		
	103			<u> </u>	L_				_	
	104		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_		<u> </u>
	105		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	Н
	106			L	⊢	_		<u> </u>	-	\vdash
	107 108	-	_	├—	-			\vdash		-
	109		\vdash	⊢	-	-		⊢	<u> </u>	
	110		-	├─		-	-	_		H
	111	⊢	-	┢	-	\vdash	╁─	├─	 	Н
	112		┢─	├	_		┢	-		-
	112 113	_	_	\vdash	_		1	Ι		Н
	114	\vdash	Т	t	\vdash	T	Г	Г	\vdash	\vdash
	115			i –				Ι_	T -	П
	116									
	117									
	118									
	119									
	120 121 122				L					
	121			_	<u> </u>	L_			L	
	122				<u> </u>	_	_		_	
	123		_	_	<u> </u>	_				
	123 124 125				_	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	125	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	
<u> </u>	126	_	_	<u> </u>	<u> </u>	├—	-	<u> </u>		Н
	126 127 128 129		_	_		_	<u> </u>	├	├-	Н
	120	-		\vdash		┝	-	H	\vdash	Н
	130			-	┝	-	H	┝╌	┝	Н
	131			-	-	ŀ-	\vdash	┢╌	\vdash	Н
	131 132 133	-			\vdash	 	-	H	H	Н
	133				┢	_			-	Н
	134	П			Г	 	\vdash	Г	<u> </u>	М
	134 135		Г			_	Г			П
	136		\Box							
	137									
	138									Ш
	139						匚	L		Ш
	140			Ш			<u> </u>	_		Ш
	141	L		L.				_		Щ
<u> </u>	142		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	Н
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
 	144	_	_	<u> </u>	H	L	<u> </u>	_	\vdash	$\vdash\dashv$
-	145	-	<u> </u>	-	-	Η-	\vdash	\vdash	H	H
	146 147			-	<u> </u>		-	\vdash		$\vdash \vdash$
	147		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
\vdash	149		-	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash
	150	_	\vdash	H		\vdash	-	\vdash	H	\dashv
	130					ш.		-		لــــا